Pince ampèremétrique AC/DC

Manuel d'utilisateur Ref : 6371-201

**INTRODUCTION**

La pince ampère métrique est un transducteur qui permettra à votre multimètre de mesurer des courants alternatif jusqu'à 200 ampères.

**MISE EN OEUVRE**

1. Insérer la fiche banane noir dans la borne “COM” du multimètre et la fiche banane rouge dans la borne V/ohm du multimètre.
2. Pousser le sélecteur de gamme du multimètre sur la gamme 200mV ou 400mV.
3. Faite passer le conducteur à mesurer entre les mâchoires de la pince
4. Relever la valeur mesurée sur le multimètre
5. Exemple : **la pince a une sensibilité de 1mV/A**.

Si l’afficheur du multimètre indique 100mV cela correspond à un courant de 100A.

**SPECIFICATION**

Impédance de sortie : <1Kohm

Bande passante AC : 40 à 400HZ

Ouverture des mâchoires: 16mm maximum

Température d’utilisation: 0°C à 30° C, 90% R.H ; 30°C à 40°C, 75%RH ; 40°C à 50°C, 45%RH.

Température de stockage: -30° C à +60° C, < 90% R.H.

Altitude max d’utilisation : 3000m max.

Poids: 129g.

Dimensions: 115mm(L) X 50mm(l) X 33mm(h)

Norme : IEC 1010-1 (1995) ; EN61010-1 (2001) Classe II (600V), Classe III (400V)